

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وثمانية
وتسعون
{غير محلول}



0536345328

سؤال 1

خمسة مضخات ماء متماثلة يمكنها تعبئة خزان

المدينة في ٨ ساعات، فإذا تعطلت إحدى هذه المضخات،

فكم ساعة نحتاج لتعبئة الخزان؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

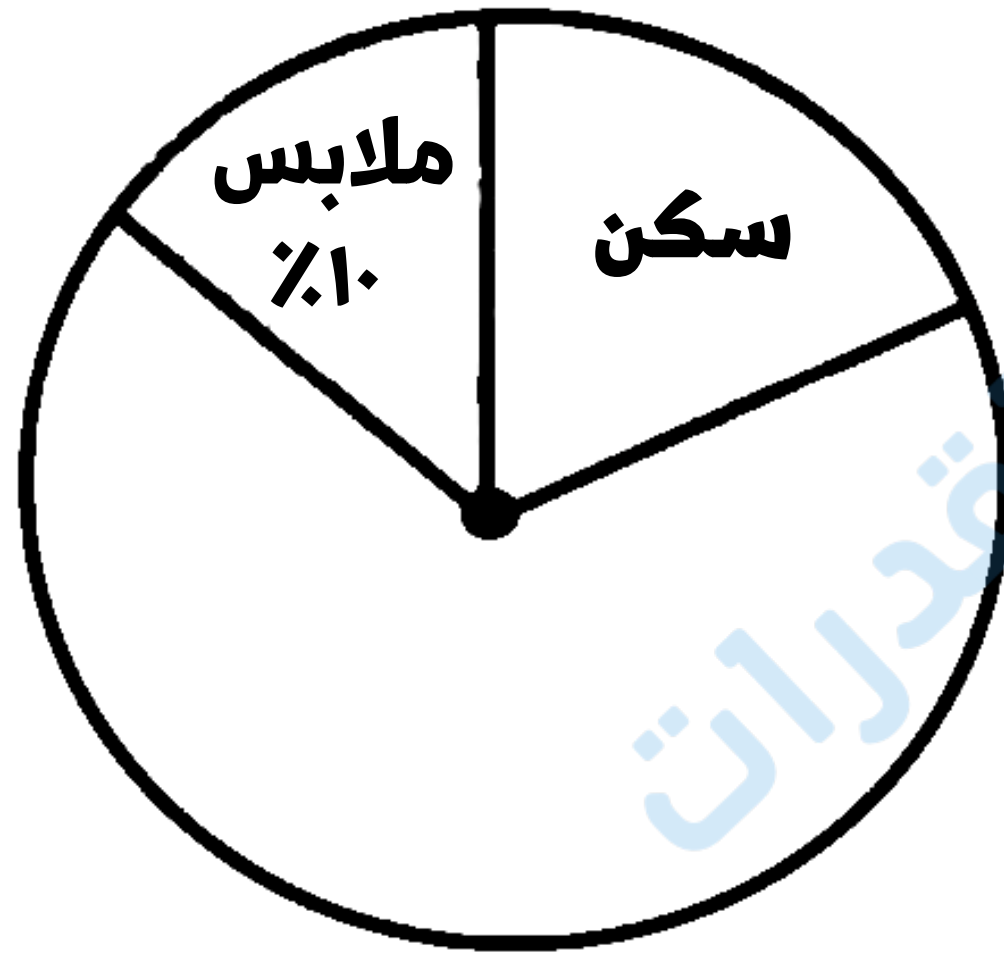
د ١٢

0536345328

سؤال 2

إذا كان إجمالي مصروفات شخص

مصروفات شهر ربيع الأول



في شهر ربيع الأول ٥٠٠٠ ريال ، وصرف ٦٠٠

ريال في شهر ربيع الآخر على الملابس،

أوجد نسبة الزيادة في شراء الملابس بين

الشهرين

أ ١٠%

ب ٢٠%

ج ٢٥%

د ٣٠%

0536345328

سؤال 3

٣ أعداد مجموعهم ٣٩ وأحدهم فردي أكبر من ١

وغير أولي، والعديدان الآخران زوجيان متتاليان،

ما العدد الزوجي الأصغر؟

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

د ١٨

0536345328

سؤال 4

أوجد الحد التالي :

.....، ٧٧٨ ، ٥٥٦ ، ٣٣٤ ، ١١٢

أ ٩٩٠

ب ١٠٠٠

ج ٩٠٠٩

د ٩٩١٠

0536345328

سؤال 5 إذا كان الشخص

البالغ يحتاج ٩٠ ملجم يوميًا

من فيتامين ج ،

كم حبة من المانجو يحتاج ؟

الفاكهة	فيتامين ج (ملجم)
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

أ ٣,٩

ب ١

ج $\frac{1}{2}$

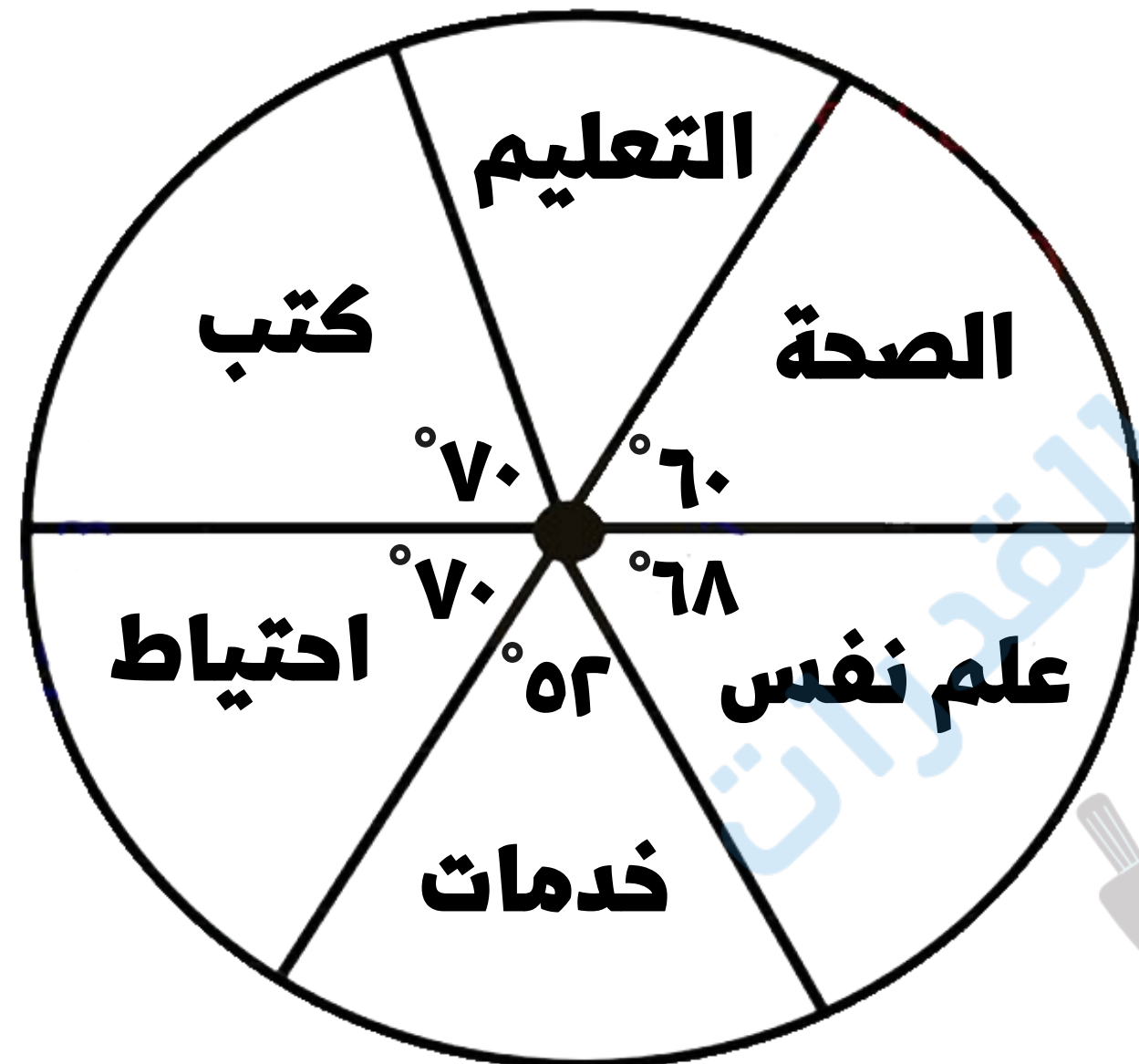
د $\frac{2}{3}$

0536345328

سؤال 6

عدد طلاب الكلية = ١٨٠ طالب ،

ما عدد طلاب قطاع التعليم ؟



أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0536345328

احسب قيمة $\frac{0,333 \times 4,09}{3,94 \times 1,01}$ تقريرا؟

$$\frac{1}{3}$$

د

ج 0,39

ب 0,49

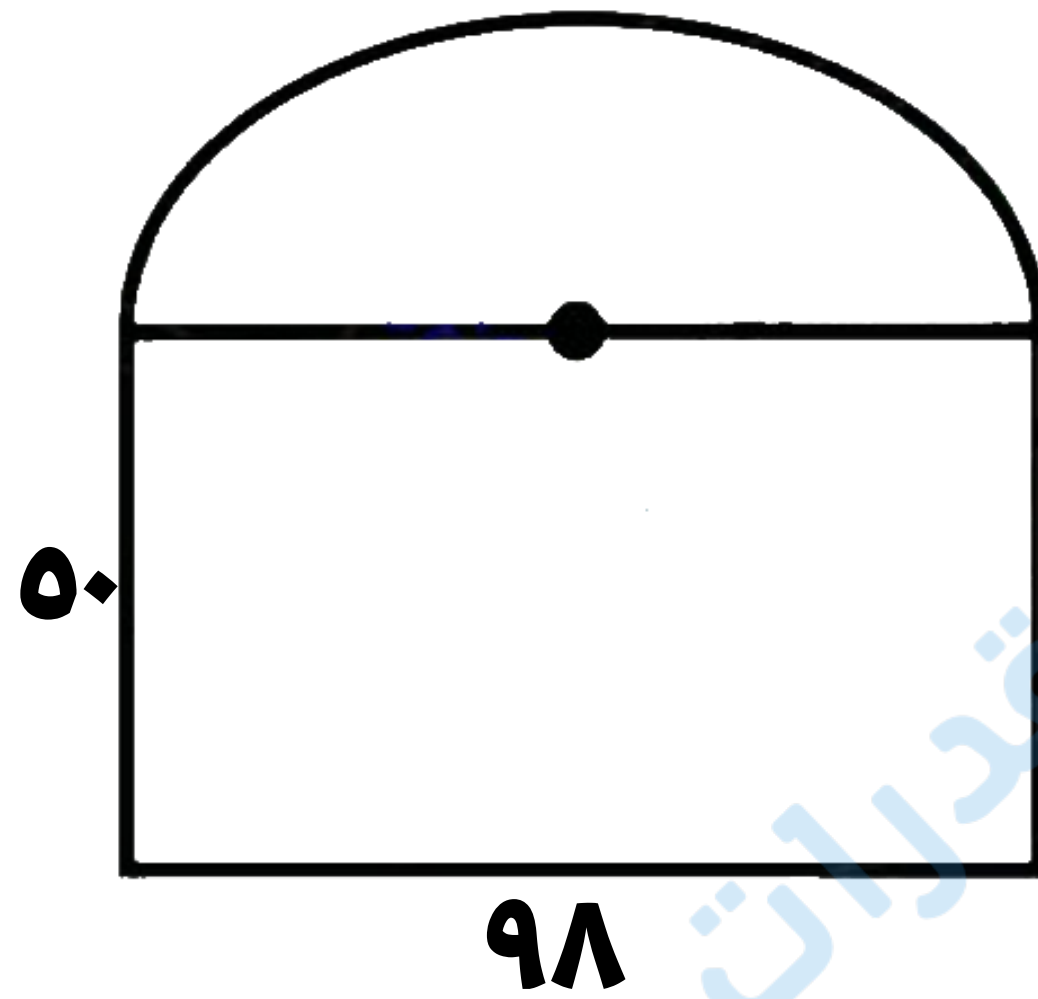
$$\frac{2}{3}$$

أ

0536345328

سؤال 8

احسب محيط الشكل المجاور



(علما بأن $\pi = \frac{22}{7}$) ؟

أ ٣٥٢

ج ٤٥٠

ب ٤٤٠

د ٤٥٢

0536345328

سؤال 9

إذا كانت المسافة من المدينة ب إلى ج مثلي
المسافة من المدينة أ إلى ب ، قطع قطار المسافة من
المدينة أ إلى ب في ثلاث ساعات، بكم ساعة سيقطع
القطار نفسه المسافة من المدينة ب إلى ج إذا سار
بنفس معدل سرعته من أ إلى ب ؟

أ ٣

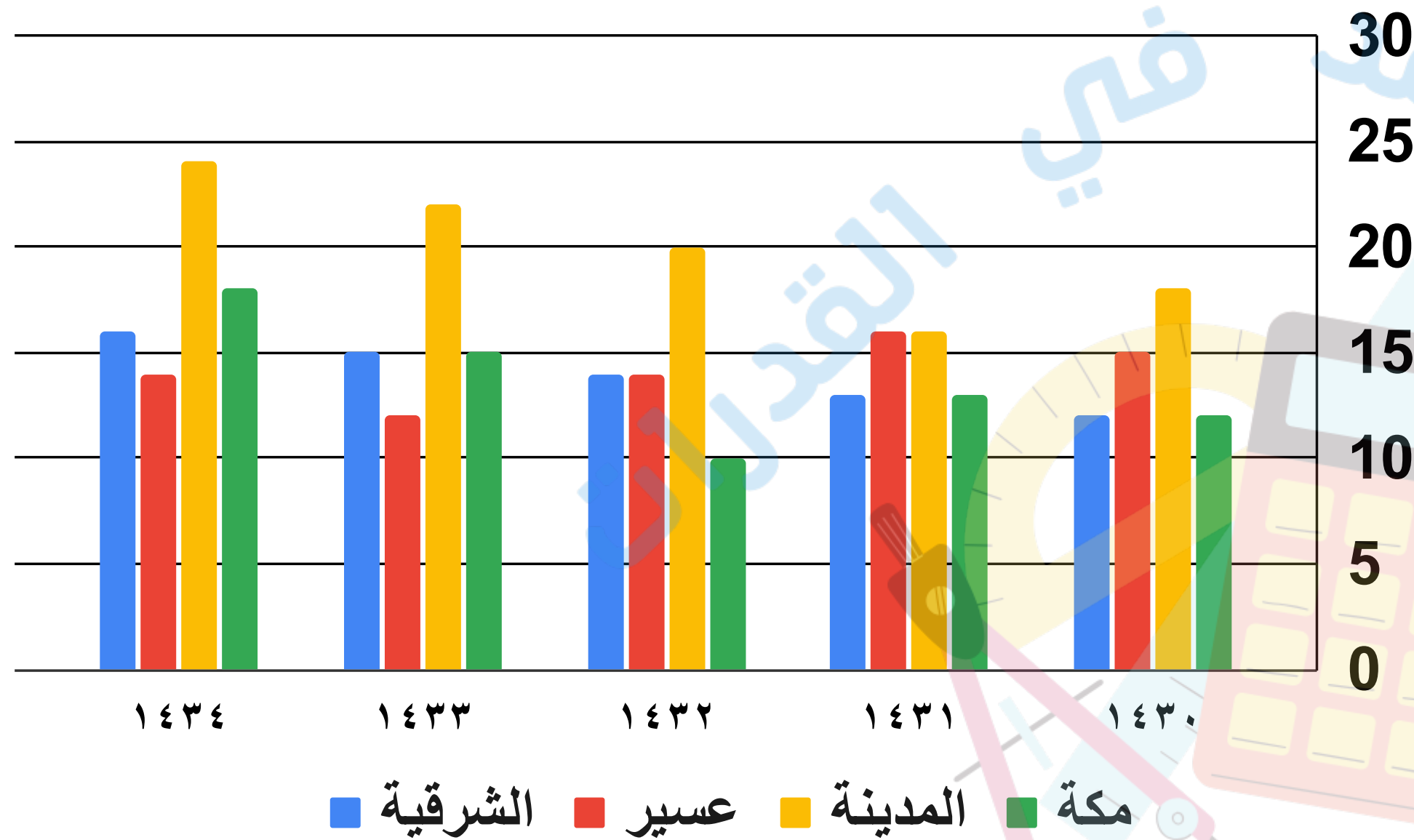
ب ٤,٥

ج ٦

د ٩

0536345328

سؤال 10 أي المدن في زيادة مطردة دائما ؟



ب المدينة

أ مكة

د عسير

ج الشرقية

0536345328

سؤال 11 إذا كان ١٥ س = ٢ص ، س ، ص لا يساوي الصفر،

قارن بين:

- القيمة الثانية : $\frac{1}{5}$

$\frac{ص}{س}$

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد كمية المؤون بلا تلف ؟

أ ٩٨

ب ١٠٠

ج ١٣٢

د ١٤٠

تلف كلي	تلف جزئي	
تلف كلي	تلف جزئي	الأسلحة
تلف كلي	تلف جزئي	المؤونة
١٠٠	١٠٨	٣٤٠

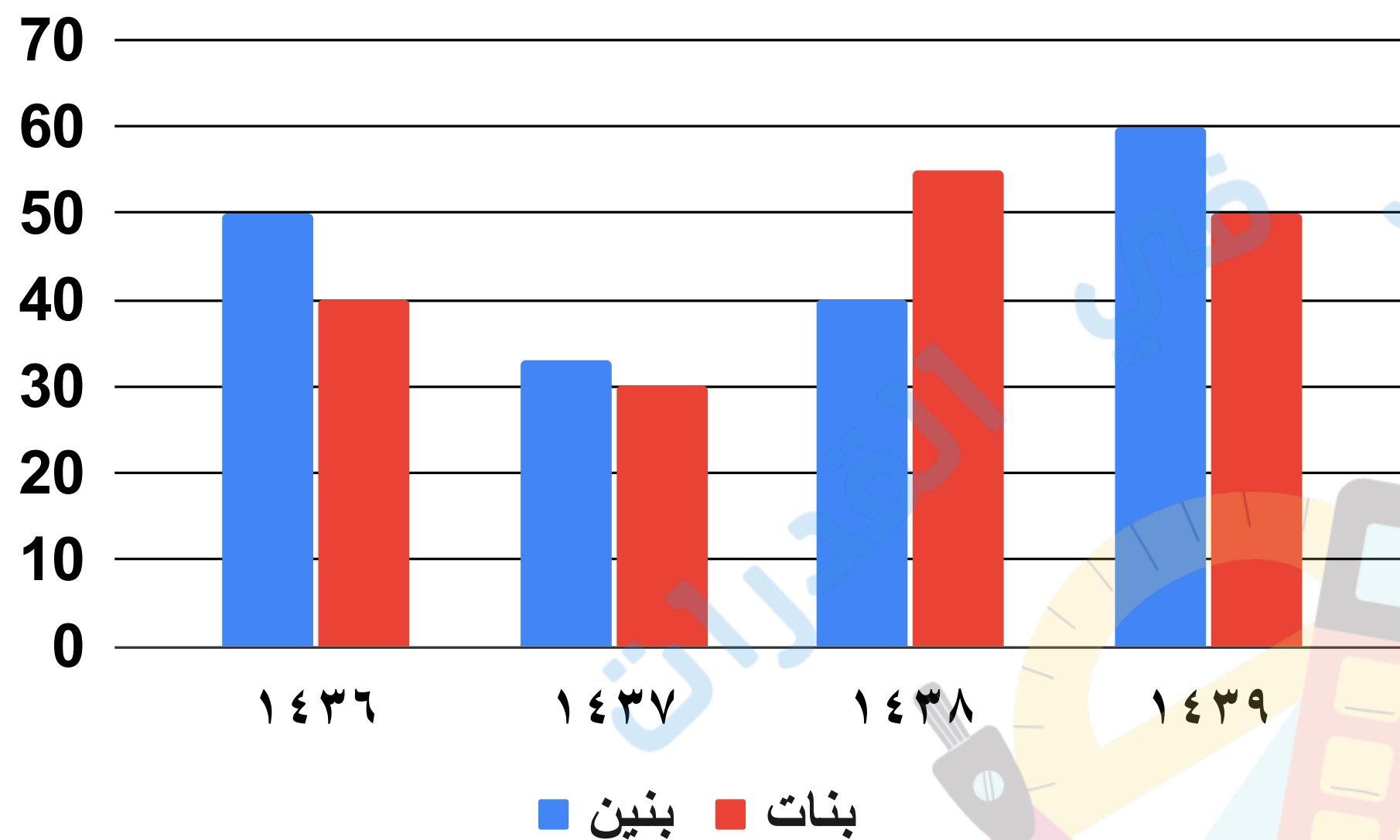
0536345328

سؤال 13

في أي عام يزيد عدد

الطلاب عن عدد الطالبات

بفرق طفيف؟



١٤٣٧ ب

١٤٣٦ أ

١٤٣٩ د

١٤٣٨ ج

0536345328

سؤال 14 إذا كان عشر أرباح ٤ شركات يساوي ٤ آلاف ريال،

ما ربح الشركة الواحدة علمًا بأن جميعهم أرباحهم
متساوية ؟

أ ١٠٠٠

ب ٤٠٠٠

ج ١٠٠٠٠

د ٤٠٠٠٠

0536345328

سؤال 15

في الشكل التالي :

أ ج = ٤ سم ، أ ب = ٥ سم ،

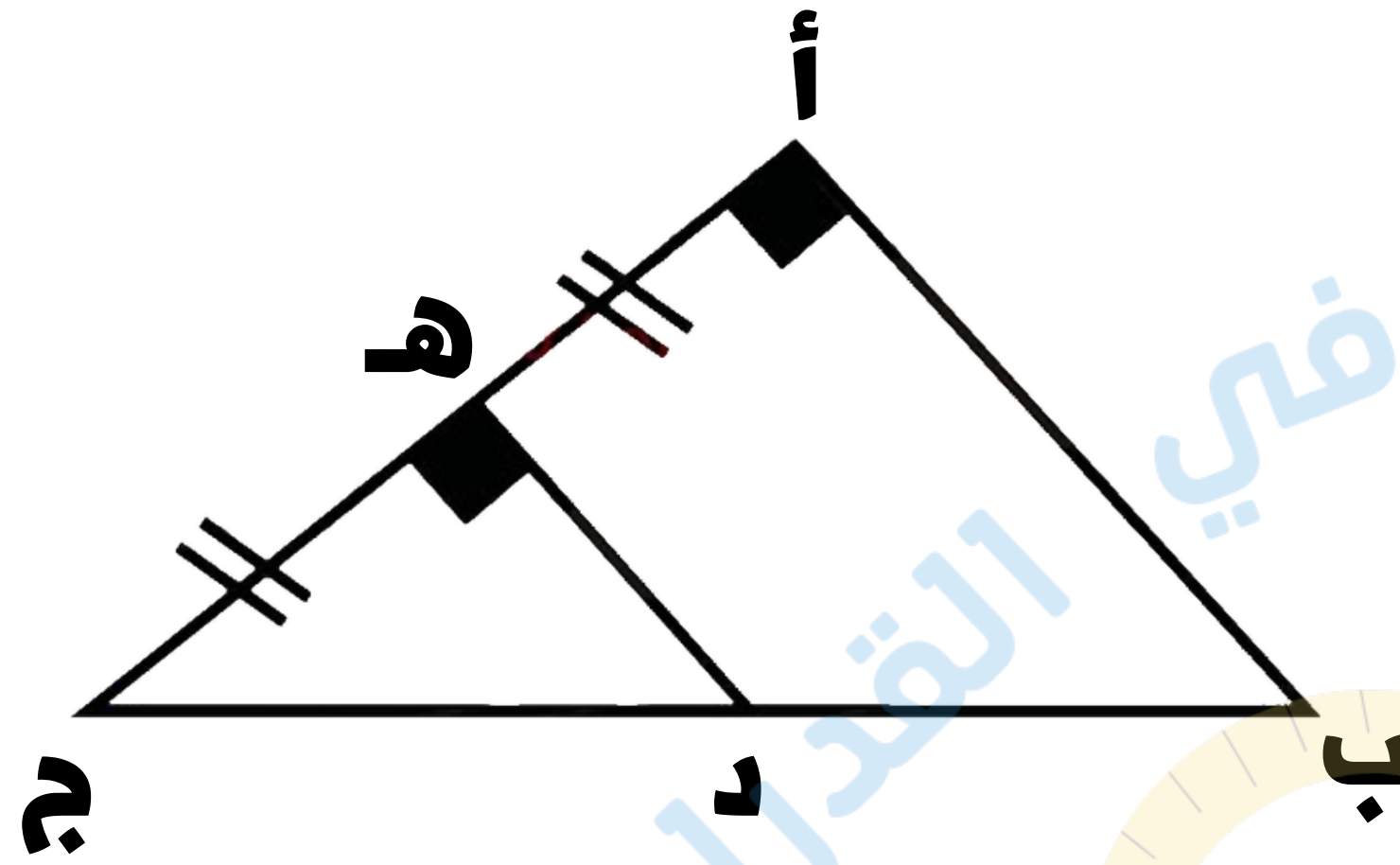
أوجد طول د هـ

ب ٢

أ ١,٥

د ٣

ج ٢,٥



0536345328

سؤال 16 مستطيل مساحته ٩٨ م^٢ وطوله ضعف عرضه،

أوجد عرضه بالأمتار

١٠ د

٩ ج

١ ب

٧ أ

0536345328

سؤال 17 مع هند ١٠ آلاف ريال إذا اشترت غسالة ملابس

ثمنها ٣٤٠٠ ريال، وغسالة أواني ثمنها ٤٢٠٠ ريال ،
فكم ريالاً بقى معها ؟

د ٣١٠٠

ج ٢٨٠٠

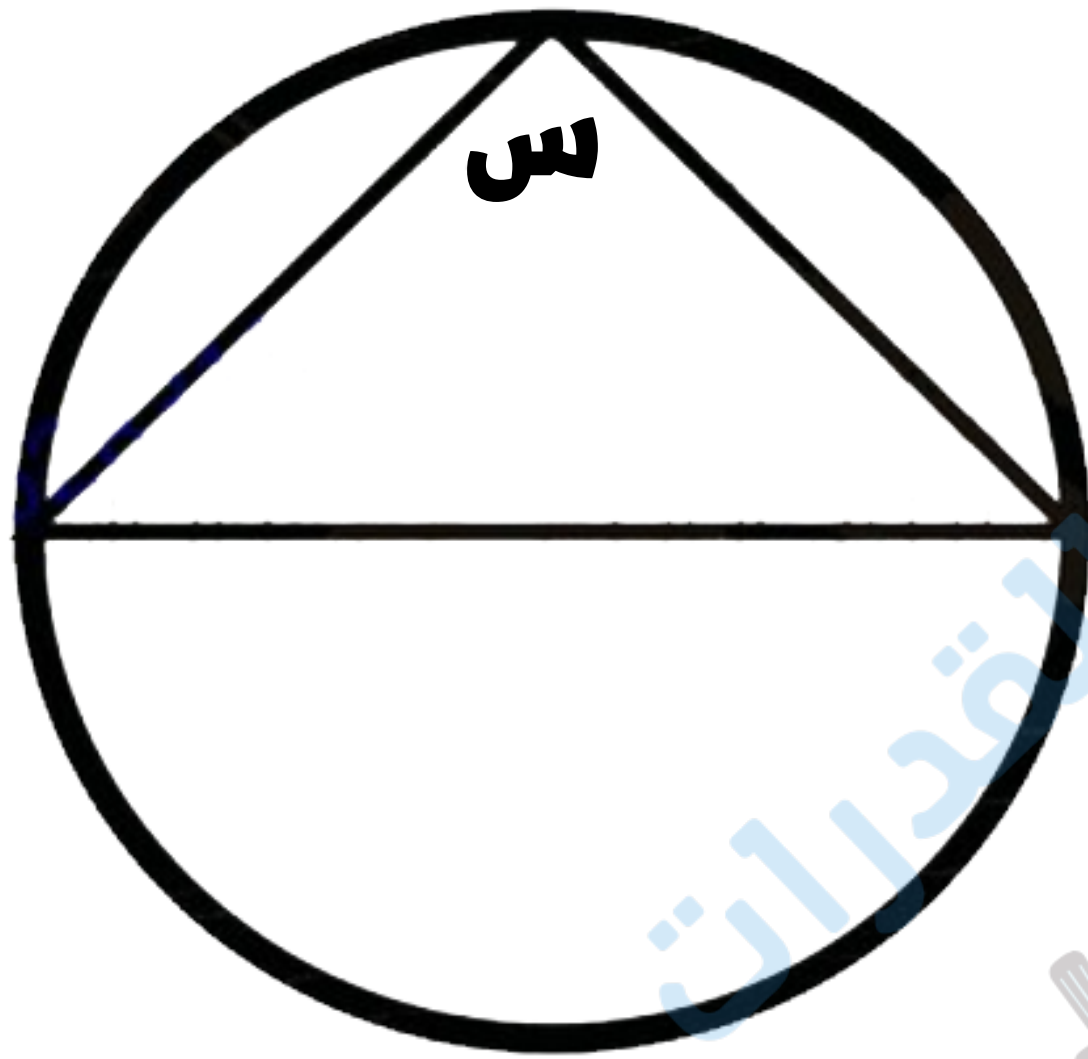
ب ٢٤٠٠

أ ١٨٠٠

0536345328

سؤال 18

أوجد قياس $\angle$ س



"الرسم ليس على القياس"

أ ٣٠

ب ٤٥

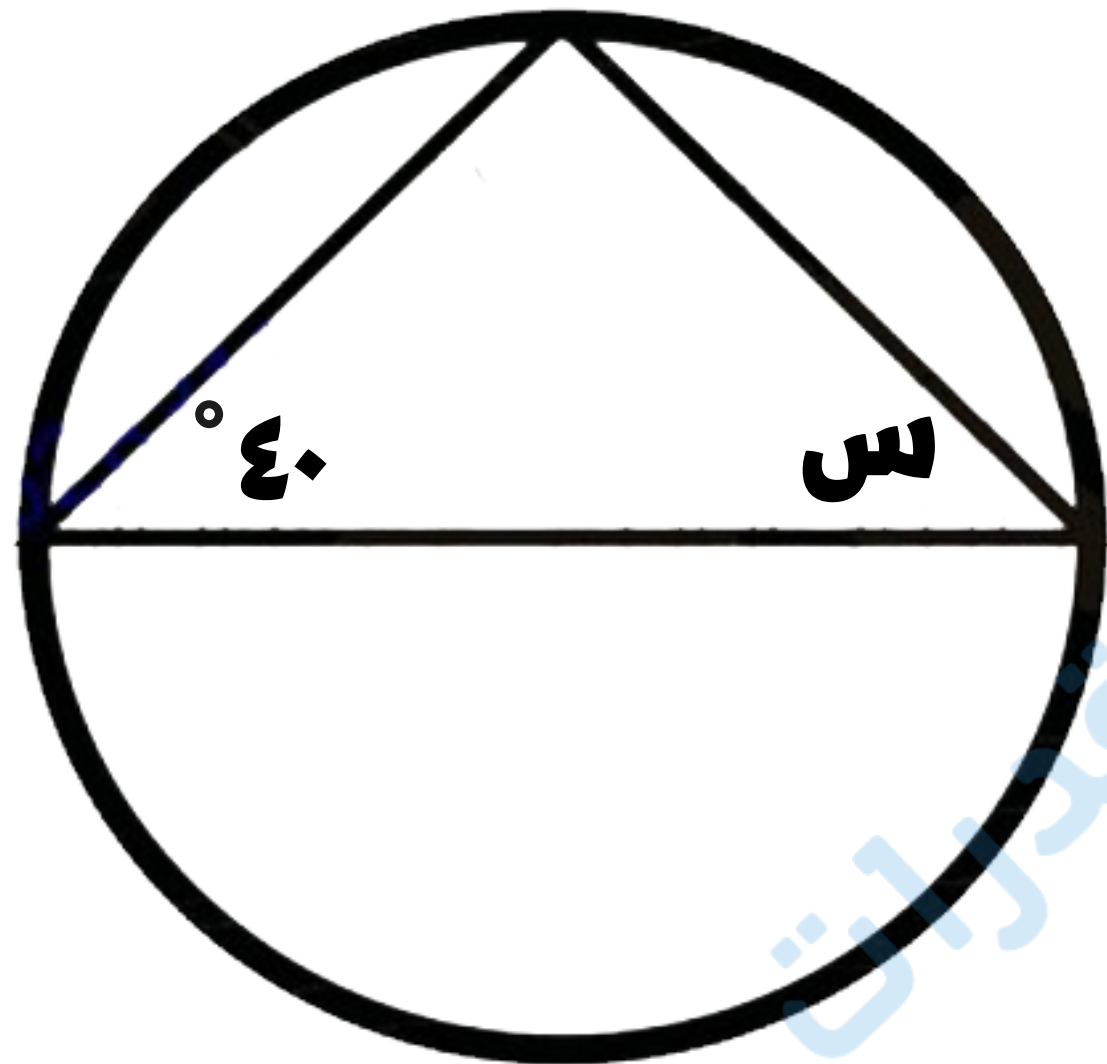
ج ٦٠

د ٩٠

0536345328

سؤال 19

أوجد قياس $\angle$ س



"الرسم ليس على القياس"

أ ٣٠

ب ٥٠

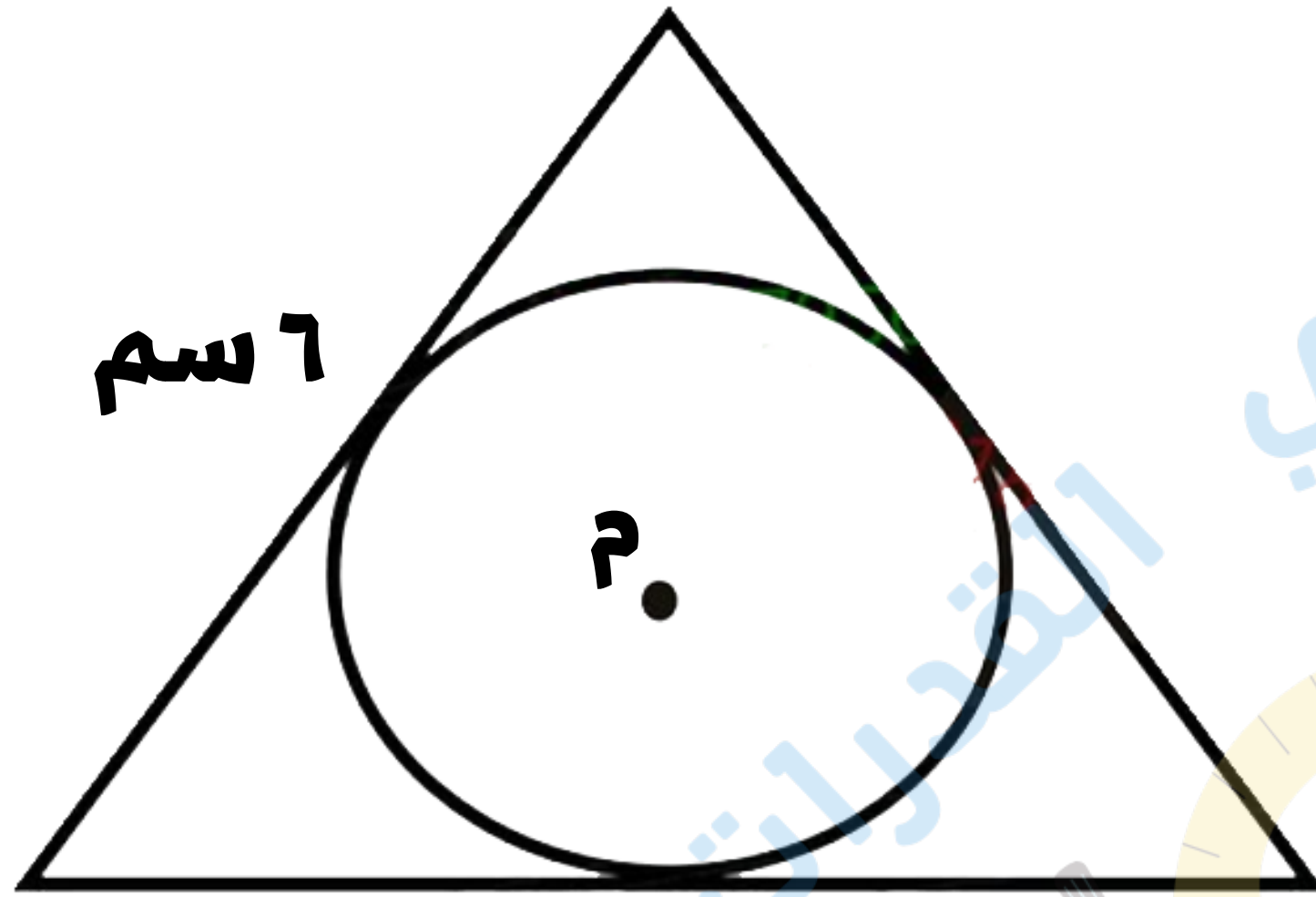
ج ٦٠

د ٨٠

0536345328

سؤال 20

في الشكل التالي:



الرسم ليس على القياس

دائرة مماساتها أضلاع المثلث

المتطابق الأضلاع، كم سنتيمترًا

مربعًا مساحة هذه الدائرة؟

ب $\sqrt{3}$

أ $\sqrt{3}$

د 3π

ج $\frac{4}{3}\pi$

0536345328

سؤال 21 إذا كان وزن ٦ أكوأب < وزن ٥ فناجين،

المطلوب هو المقارنة بين:

- القيمة الأولى: ثلثا وزن الفنجان - القيمة الثانية: وزن كوب واحد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 22 ما العدد الذي إذا جمع مع خمسة أمثاله ثم أضيف

للناتج ١، أصبح يساوي سبعة أمثاله؟

١٥

ج ٥

ب ٣

أ ١

0536345328

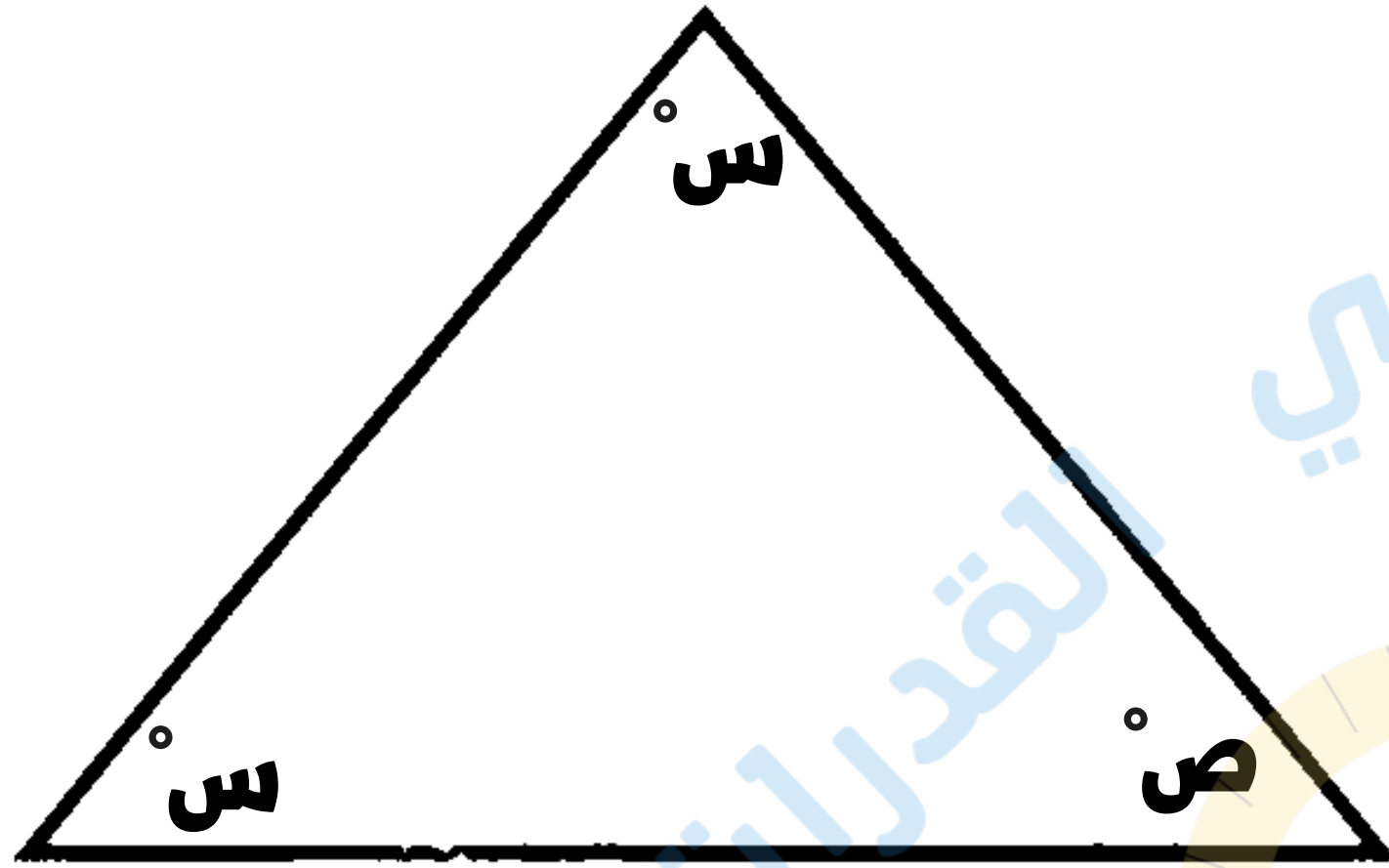
سؤال 23

إذا كان $\angle C = 3^\circ$ س

المطلوب المقارنة بين:

- القيمة الأولى: $\angle C + \angle A$

- القيمة الثانية: $\angle B$ س



الرسم ليس على القياس

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

- القيمة الأولى : $\frac{4}{10} + \frac{6}{100} + \frac{7}{1000}$ - القيمة الثانية : ٠,٤٦٧

أ القيمة الأولى أكبر

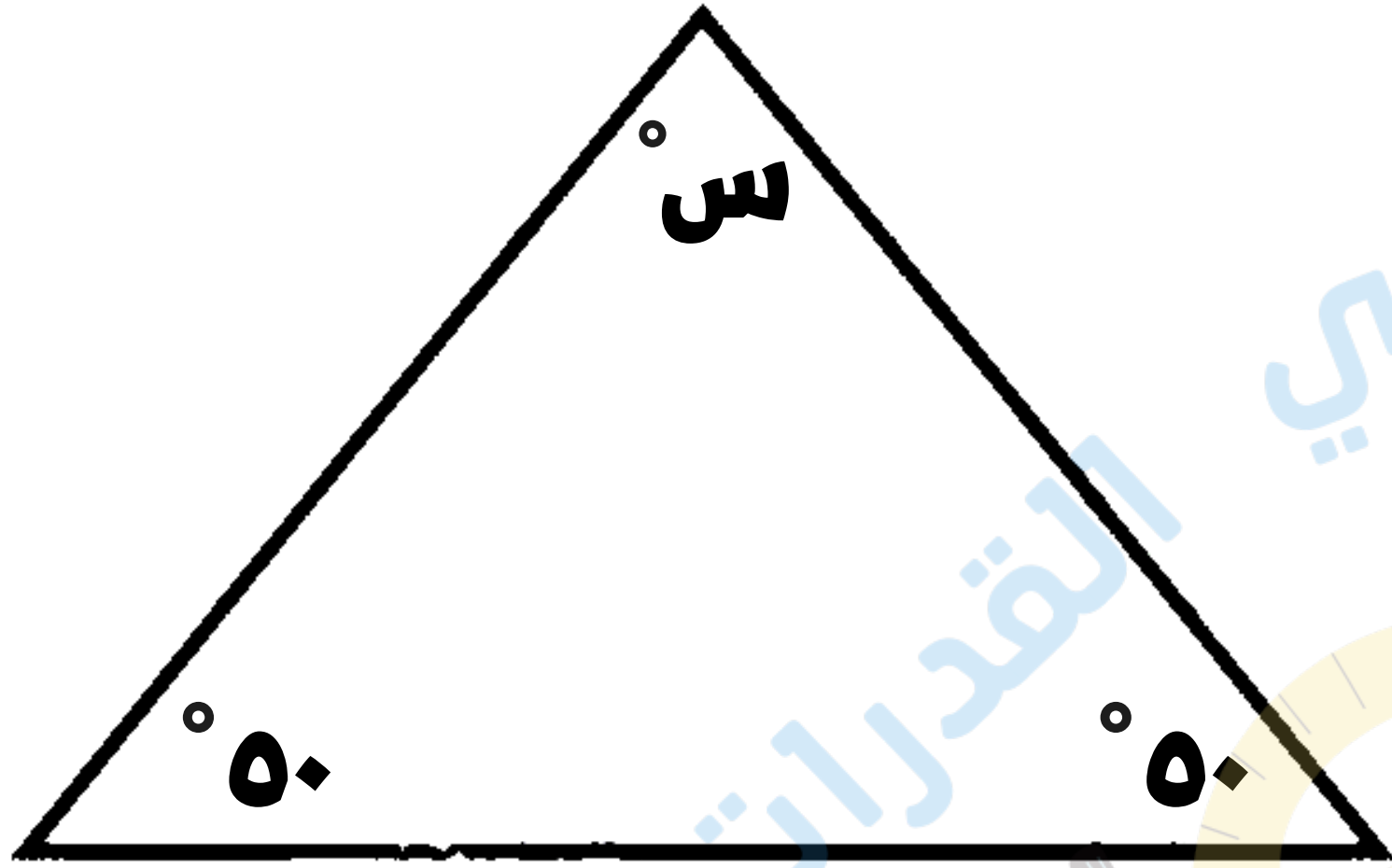
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

أوجد قيمة s :



الرسم ليس على القياس

أ ١٠٠

ب ٨٠

ج ٥٠

د ٣٠

0536345328